pinturas Procolor®

FICHA TECNICA

PROCOSOL PAVIMENTOS

Código : 804 **Grupo: Tratamiento de Suelos**

DESCRIPCIÓN

Bajo esta denominación presentamos al mercado de recubrimientos, un nuevo tipo de pavimento CONTINUO que une a una extraordinaria resistencia al roce y desgaste por abrasión, una elasticidad permanente que le permite resistir los movimientos típicos del soporte sin agrietarse ni fisurarse.

Experimentado más de 5 años en suelos de industrias, parkings, almacenes y pistas de tenis, ha demostrado un resultado superior a cualquier tipo de pavimento tradicional incluidos los epóxidos, poliuretanos, clorocauchos, hormigones duros, pavimentos de resinas, etc.

PROPIEDADES

- Elasticidad que hace suave el paso.
- Silencioso al absorber los golpes.
- Tenaz por su capacidad de recuperarse.
- Resistente al roce por no ofrecer oposición al esfuerzo.
- Transpirable (no impide respirar al piso).
- Impermeable al agua líquida.
- Inerte al ataque de agua, ácidos y álcalis
- Adherente, lo que garantiza la fijación perfecta al fondo.
- Continuo sin juntas ni soldaduras.
- Decorativo por su disponibilidad en cualquier color.
- Económico por su coste de compra, de aplicación y de su muy larga duración.
- Fácil de colocar por presentarse como una masa plástica lista para su uso.
- Absolutamente estable a la intemperie, agua, sol, nieve, hielo, calor, etc.
- Posibilidad de su sellado o pintado con cualquier producto adecuado.

USOS

Para pavimentos de todo tipo de:

Construcciones Deportivas: tenis, squash, solariums polideportivos, judo, básquet, fútbol-sala, balonmano, jockey, gimnasios, etc.

Naves Comerciales: supermercados, tiendas, cines, teatros, salas de conciertos, salas de vídeo, bares, restaurantes, grandes almacenes, mercados, etc.

Hostelería y Sanidad: clínicas, hospitales, residencias, geriatría, asilos, quirófanos, servicios auxiliares, hoteles, pasillos, cocinas, comedores, baños, pensiones, comunidades religiosas, iglesias, capillas, museos, bibliotecas, salas de arte, exposiciones, etc. Impermeabilización de terrazas transitables.
Reparación y rehabilitación de viviendas y locales tanto comerciales como industriales. Techumbres transitables sobre forjado directo. Rellenado de huecos en pavimentos viejos o rotos. Alisado de suelos rugosos, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Copolímero acrílico en dispersión.
Pigmentos	Bióxido de Titanio, óxidos minerales y extenders adecuados.
Disolvente	Agua.
Brillo	Mate.
Color	Rojo, Verde, Gris.
Contenido en sólidos	80±2% en peso. 67±1 en volumen.
Densidad	1,66 - 1,68Kgr/Lt. según color.
Tiempo secado a 20ºC / 70% H.R.	En condiciones normales 20ºC 70% de humedad relativa, seca y endurece perfectamente en 24 horas por 2mm. de espesor.
Repintado	Puede pintarse una vez endurecido totalmente, (7-10 días), con Procodur Poliuretano Alifático, para conseguir mejores resistencias.
Rendimiento teórico	0,670 m^2/Lt. para 1mm de espesor.
Espesor de película	1mm.
Forma de suministro	Pasta fluida, coloreada, lista para su uso.
Flash Point	> 100ºC

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN	Preferible un tiempo seco y caluroso, con renovación de aire y prever no llueva antes del secado.
Útiles de Aplicación	Rasquetas de goma.
SISTEMA DE APLICACIÓN	
Preparación de la superficie	Suelo duro, consistente, limpio de polvo y grasas y seco.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Instrucciones de Seguridad	Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.
Tiempo de almacenaje	24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35ºC..

AKZO NOBEL

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentran dentro de los standars de AKZO NOBEL, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

AENOR ER Empresa Registrada ER-0002/1/90

EDICIÓN 11/2004 La presente edición anula las anteriores.

ISO 9001

Akzo Nobel Coatings, S.A. - Avda. Eduard Maristany, 58-90 - 08930 Sant Adrià del Besòs - España - Teléfono (93) 484.25.00*
Sociedad Unipersonal I.R.M. de Barcelona, F.001, T.22.904, H.nº B-45.052, Inscrip.59ª - N.I.F. A-08-218158